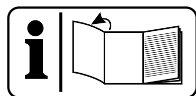
VIDEO DOOR INTERCOM
VIDEO DOOR ENTRY SYSTEM VT 623

VIDEO-DØRTELEFONANLÆG
VIDEO-DØRSAMTALEANLÆG VT 623

VIDEO-DØRTELEFON VT 623



L73c



Contents

Introduction

Read through these operating instructions completely and carefully and while doing so fold out page 3 with the illustrations. The operating instructions are an integral part of the product and contain important information about operation and handling. Always observe all the safety instructions. If you have any questions or are unsure about using the equipment, ask a specialist, obtain internet information under www.dexaplan.com or contact the service office. Keep these instructions in a safe place and pass them on to third parties if necessary.

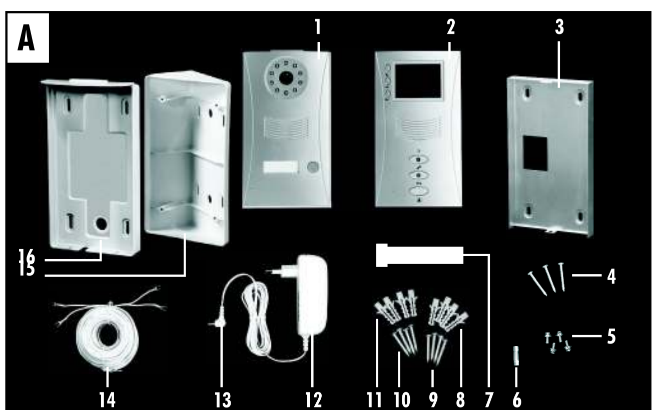
Proper use

This video door entry system VT 623 consists of an outside station VT 623C and an indoor station VT 623M which are connected using a two-core connection cable. The maximum cable length is 75 m.
The power supply is provided using the supplied mains adapter which is connected to the indoor station. A chime (selectable) is heard at the indoor station when the doorbell button is pressed. After pressing a button on the indoor station, two-way hands free conversation is enabled.
When the doorbell button is pressed, the camera installed in the outdoor station is activated automatically and the camera image is displayed on the monitor of the indoor station. The camera can be activated for observation by pressing a button on the indoor station: two-way conversation can also be established thereafter.
The camera image is displayed in colour. The infrared illumination integrated in the outdoor station is activated during darkness to illuminate the face of the person standing in front of the camera. This image is displayed in black and white. The image quality in bad light conditions will be improved by additional lighting.
A powered speaker (not supplied) can be connected to the indoor station in order to amplify the chime and the conversation and/or relay it to another place.
An electric 12 V DC door release (not supplied) can be connected to the outdoor station if desired. This can be activated at the indoor station by pressing a button. The system is intended for wall mounting whereby the indoor station and the mains adapter are only approved for indoor use. A wedge shaped bracket is supplied for alignment of the outdoor station. The system is only for private use and not for commercial use.
Any other use or modification of the equipment is not authorised and presents significant risks of accident. No liability will be accepted for consequential damages or for damages caused by improper use or incorrect operation.

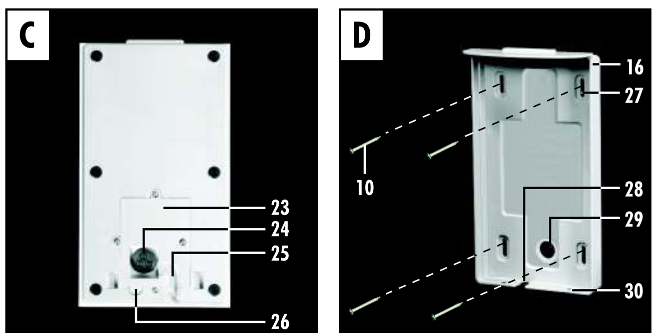
Package contents

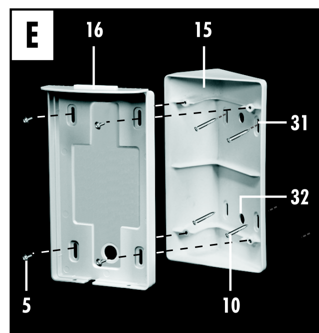
Check the package contents are complete and that the equipment is undamaged immediately after unpacking.

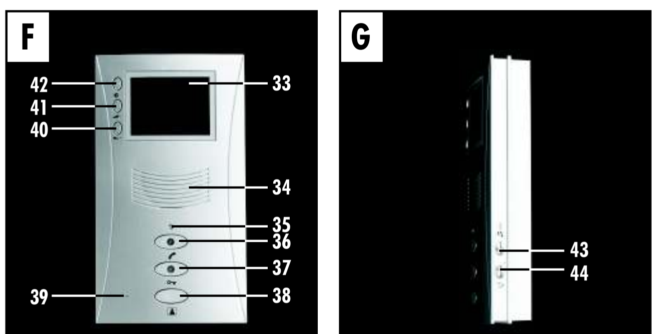
1x indoor station (incl. wall bracket)
1x outdoor station (incl. wall bracket)
1x two-core connection cable, approx. 15 m
1x wedge shaped bracket for outdoor station
1x mains adapter with approx. 2.5 m cable
8x mounting screws
8x wall plugs Ø 5 mm
4x fixing screws for wedge shaped bracket
3x fixing screws
1x spare fuse
1x spare nameplate
1x operating and safety instructions

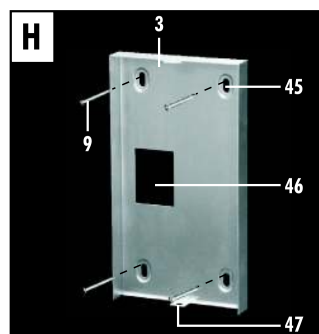


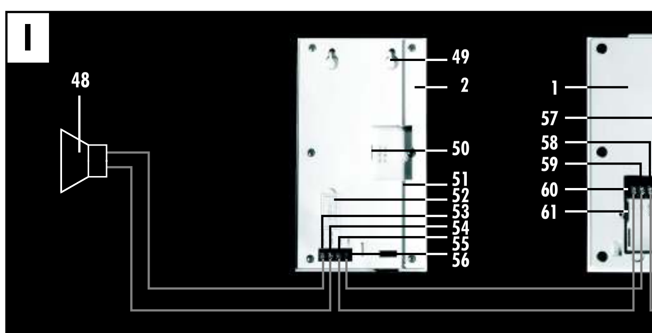












Equipment

Package contents (see Fig. A):

1 outdoor station
2 indoor station
3 wall bracket for indoor station
4 fixing screws
5 fixing screws for wedge shaped bracket
6 spare fuse
7 spare nameplate
8 wall plugs for indoor station
9 mounting screws for indoor station
10 mounting screws for outdoor station
11 wall plugs for outdoor station
12 mains adapter
13 low-voltage connector
14 connection cable
15 wedge shaped bracket for outdoor station
16 wall bracket for outdoor station

Outdoor station front side (see Fig. B):

17 infrared LEDs
18 camera lens
19 loudspeaker
20 illuminated nameplate cover
21 doorbell button
22 microphone

Outdoor station rear side (see Fig. C):

23 terminal cover
24 grommet
25 cable channel
26 tab

Outdoor station wall bracket (see Fig. D):

27 hole for mounting screw
28 cable opening (for laying along the wall)
29 cable opening (for laying through the wall)
30 hole for fixing screw

Wall bracket fixing for outdoor station on wedge shaped bracket (see Fig. E):

31 hole for mounting screw
32 cable opening

Indoor station front side (see Fig. F):

33 monitor
34 loudspeaker
35 operating status LED
36 talk button
37 door release button
38 monitor button
39 microphone
40 reduce volume button –
41 increase volume button +
42 image adjustment button

Indoor station side (see Fig. G):

43 chime switch 1/2/3
44 chime volume switch

Indoor station wall bracket (see Fig. H):

45 hole for mounting screw
46 cable opening
47 hole for fixing screw

Connection diagram (see Fig. I):

48 optional powered loudspeaker (not supplied)
49 keyhole slot
50 connection for low-voltage current
51 cable channel
52 fuse holder
53 – terminal for powered loudspeaker
54 + terminal for powered loudspeaker
55 connecting cable terminal **A**
56 connecting cable terminal **B**
57 connection for optional electric door release
58 connection for optional electric door release
59 connecting cable terminal **B**
60 connecting cable terminal **A**
61 nameplate
62 optional electric door release (not supplied)

Technical data

Outdoor station VT 623C

Operating voltage:	from the indoor station (15 V ⎓ V DC)
Power consumption:	max. 1 A
Voltage for door release:	12 V ⎓ DC (max. 1 A) *
Camera image sensor:	1/3" CMOS colour
Camera image resolution:	628 x 562 pixels (PAL)
Camera lens:	f = 4.5 mm
Camera angle of view:	approx. 64° horizontal, approx. 48° vertical
Illumination:	9 infrared LEDs (for illumination of the close range during darkness)
Twilight switch:	activates infrared LEDs at approx. 2 Lux
Dimensions:	approx.104 x 185 x 46 mm incl. wall bracket
Casing material:	PC, ABS
Weight:	approx. 333 g incl. wall bracket
Operating temperature:	-10 °C to + 50 °C
Protection class:	IP 55

* The door opener must meet these specifications

Indoor station VT 623M

Operating voltage:	15 V ⎓ DC
Power consumption:	max. 1.5 A

Fuse:	250 V, 3 A; slow action
Chime:	max. 68 dB(A) (at distance of 1 m)
Monitor:	2.5" TFT, colour
Monitor resolution:	640 x 240 pixels
Line-out output:	1 Vpp / 600 Ohm
Dimensions:	approx. 100 x 180 x 34 mm incl. wall bracket
Casing material:	indoor station: PC, ABS; Wall bracket: Aluminium
Weight:	approx. 306 g incl. wall bracket
Relative humidity:	20 - 80 %
Operating temperature:	-10 °C to +50 °C
Application:	indoor use only

Mains adapter

Model:	KSAFF1500150W1
Power supply:	100-240 V ~ , 50/60 Hz, 0.6 A
Power output:	15 V ⎓ , 1.5 A
Application:	indoor use only

Connection cable

Wire cross section:	2 x 0.75 mm^2
Supplied length:	15 m
Max. length:	75 m (min. 0.75 mm^2, copper)

Safety instructions

The following instructions are provided for your safety and satisfaction during operation of the device. Note that non-observance of these safety instructions results in significant risks of accident.

Explanation of symbols and terms used:

⚠ **Danger!** If this point is not heeded life and health is endangered.

⚠ **Attention!** Non-observance of these instructions puts property at risk of damage.

ⓘ **Tip:** Optimum results will be achieved by observing these instructions.

⚠ Danger!

- Do not leave small children unsupervised with the device, packaging material or small parts. Otherwise there is a risk of fatal injury due to choking or suffocation.
- Perform the connection and installation while the mains power is disconnected! Otherwise there is a risk of fatal injury due to electric shock.
- Do not damage any gas, electricity, water or telecommunication lines during drilling and fixing work. Otherwise there are dangers of personal and fatal injury and fire.
- Treat the cables carefully. Lay these so that they cannot be damaged and do not present any tripping hazard. Fix the cables sufficiently. Do not pull the cables over sharp edges and do not crush or crimp them elsewhere. Otherwise there are dangers of personal and fatal injury and fire.
- Do not place the equipment near fire, heat or long lasting high temperature effects of more than +50 °C. Otherwise there is a risk of fatal injury due to fire.
- Do not connect any external voltage to the connection terminals. Otherwise there are dangers of personal and fatal injury and fire.
- Plug the mains adapter for the mains power connection into the mains socket completely. Do not touch it with wet hands. Otherwise there is a risk of fatal injury due to electric shock.
- Only operate the indoor station and the mains adapter in dry areas. Do not expose them to dripping or splash water. Only clean the equipment with a dry and, if necessary slightly moist, cloth. Do not submerge the equipment in water. Otherwise there is a risk of fatal injury due to electric shock and fire.
- Do not connect any damaged device (e.g. transport damage) and disconnect the power supply immediately in the case of damage. Unplug the mains adapter from the mains socket. Arrange for the damage to be repaired immediately by a specialist. Otherwise there is a risk of fatal injury due to electric shock.

⚠ Attention!

- Only operate the system with 15 V ⎓ DC from the supplied power supply. Before connecting the power supply to the mains, ensure that the mains current complies with 230 V ~ AC, 50 Hz and is fitted with a fuse according to local regulations.
- Protect the equipment and the cables against strong magnetic or electrical fields and against strong mechanical loads and vibrations.
- Only have repairs carried out by authorised and trained qualified personnel. Otherwise there is a risk of damage due to improper use and invalidation of the warranty.

Planning the installation

Observe the following points:

Outdoor station:

- Protect the outdoor station as much as possible against direct rainfall.
- Mount the outdoor station at such a height that visitors can comfortably reach the doorbell button and that the face of the person ringing the bell is in the field of view of the camera. Pay attention to the height of children in doing so. The vertical detection angle of the camera is approx. 48°.
- The outdoor station is usually installed at the side of the entrance door. Ensure that the face of the visitor standing in front of the door can be seen on the screen. The horizontal detection angle of the camera is approx. 64°. If necessary, use the enclosed wedge shaped bracket to align the outdoor station.
- Position the outdoor station so that no direct light falls on the lens opening. Avoid strong backlighting behind the visitor: in this case, the person appears darker on the image. Check the camera image before mounting. Put the unit into operation and hold the outdoor station in the desired place for this. If necessary, change the position until you have found the optimum image. Remember that the position of the sun changes.

- Suitable cable routing must be available, also for the optional electric door opener.

Indoor station

- Mount the indoor station on the wall at a suitable central place inside the residence, e.g. in the hall. Ensure that the chime can be heard everywhere inside the residence.
- If the chime is not sufficiently audible, an additional powered loudspeaker can be connected.
- Arrange the indoor station at face height so that you can observe the monitor and can communicate using the hands-free system. Directly opposite or slightly down onto the monitor are the best viewing directions. Take account of the height of everybody living in the residence including children when determining the mounting height.
- Ensure that there is a mains power socket for the mains power supply within the range of the mains adapter cable.
- Pay attention to the length of the necessary connection cable to the outdoor station. The maximum length is 75 m. A suitable existing cable can be used if available (wire cross section min. 0.75 mm^2, max. length 75 m). One 15 m cable is supplied. Avoid laying the connection cable directly next to other electrical cables as this adversely affects the image and sound quality.

Checking function

- Unpack the equipment and remove all plastic protective packaging.
- Provisionally lay the connection cable [14] from the intended installation location of the indoor station to the intended installation location of the outdoor station.
- Using the connection cable, connect the outdoor station [1] to the indoor station [2] according to the connection diagram (see Fig. I).
- If desired, connect an optional door opener [62] (not included in the package contents) with a two-core cable (not included) to the outdoor station according to the connection diagram (see Fig. I).
- Connect the low-voltage connector [13] to the connection [50].
- Plug the mains adapter [12] into a mains power socket.
- Check the function (see Chapter “Operation”).
- Check the image detail.
- Optimise the placement of the equipment.
- Unplug the mains adapter from the mains socket.
- Disconnect all other connections.
- Now continue with the wall mounting.

Preparing the wall mounting

- Lay the cable between the indoor and the outdoor stations:
  along the wall
  - Run the connecting cable [14] and if required a two-core cable for an optional door opener along the wall (laid on the surface or in wall slits).

  Through the wall
  - Drill a corresponding cable opening hole (Ø at least 8 mm) directly behind the cable opening [29 and 46] of the wall bracket of the outdoor and indoor station or behind the cable opening [32] of the wedge shaped bracket if necessary.
  - Put the connection cable and if applicable the two-core cable for an optional door opener through the cable opening hole. In doing so, plan a sufficient cable length for the connection to the stations.

Outdoor station / Indoor station: Mounting with wall bracket (see Fig. D and H)

- Hold the wall bracket [3 and 16] at the desired mounting point and mark the four drill holes on the wall with a pencil. Pay attention when laying the cable through the wall that the cable opening [29 and 46] is aligned with the cable.
- Drill the 4 holes (Ø 5 mm).
- When laying the cable through the wall, guide the cable through the cable opening of the corresponding wall bracket.
- Fix the wall bracket in place to the wall using the four mounting screws [9 and 10] and four wall plugs [8 and 11].

Outdoor station: Mounting with wall bracket and wedge shaped bracket (see Fig. E)

The wedge shaped bracket changes the horizontal alignment of the outdoor station by 30°. You can mount it on the left or right side of the door by turning it upside down.

- Hold the wedge shaped bracket [15] at the desired mounting point and mark the four drill holes on the wall with a pencil.
- Drill the 4 holes (Ø 5 mm).
- When laying the cable through the wall, guide the cable through the cable openings of the wall bracket and the wedge shaped bracket [29/32].
- Fix the wedge shaped bracket in place to the wall using the four mounting screws [10] and wall plugs [11].
- Fix the wall bracket [16] to the wedge shaped bracket using the four fixing screws [5].

Indoor station: Hanging on the wall without wall bracket

The indoor station can also be hung on the keyhole slots [49].

- Drill two holes at the desired mounting position (Ø 5 mm) with horizontal spacing of 4.6 cm.
- Insert two wall plugs [8] in the drilled holes.
- Screw the two mounting screws [9] into the drilled holes so that the screw heads protrude approx. 5 mm from the holes.

Connections

Connecting the outdoor station to the indoor station

- Remove the four screws of the outdoor station terminal cover [23].
- Lift the terminal cover at the tab [26].
- Label the nameplate:
  - Remove the nameplate [61] completely from the slot.
  - Label the nameplate. In doing so, note that only 4 cm are visible.
  - Slide it back into the slot as far as the stop.

- Carefully make a hole using a pointed object in one of the predetermined breaking points of the grommet [24].
- Guide the connection cable [14] through this hole.
- If required, make a second hole for the cable of an optional door opener and guide the cable through this hole.
- Connect the connection cable [14] to the terminals of the outdoor station [59, 60] and the indoor station [55, 56] according to the connection diagram (see Fig. I). Pay attention here to the wire markings and the polarity (A to A, B to B).
- If desired, connect an optional door opener [62] (see next chapter).
- Replace and screw down the terminal cover on the outdoor station.

Connecting an optional door opener
- If desired, install an optional door opener [62] (not included in the package contents) at the desired location according to the instructions of the manufacturer.
- Connect it to the terminals [57] and [58] of the outdoor station with a two-core cable (polarity-independent) according to the connection diagram (see Fig. I).

Connecting optional powered loudspeaker
- Connect an optional powered loudspeaker [48] (not included in the package contents), e.g. a PC speaker, to the terminals [53] and [54] of the indoor station with a two-core cable according to the connection diagram (see Fig. I). Pay attention to the polarity for the connection.

Connecting the mains adapter to the indoor station
- Connect the low-voltage connector [13] to the connection [50].

Finishing the wall mounting

Finishing the outdoor station mounting
- For cable routing along the wall: Guide all connected cables through the cable opening [25].
- Slide the outdoor station [1] at an angle upwards into the wall bracket and push it into place.
- Fix the outdoor station to the wall bracket through the two holes [30] with two of the fixing screws [4].

Finishing the indoor station mounting

Screwing to the wall
- For cable routing through the wall: Place the connection cable [14] into the cable channel [51].
- For cable routing along the wall: Place the mains adapter cable into the cable channel [51].
- Slide the indoor station [2] at an angle upwards into the wall bracket and push it into place.
- Fix the indoor station to the wall bracket through the hole [47] with one fixing screw [4].

Hanging on the wall
- Hang the indoor station [2] on the two protruding screw heads in the wall using the keyhole slots [49].

First use
- Plug the mains adapter [12] into a mains power socket. The operating status LED [35] lights green and the nameplate cover [20] is illuminated from the back.
- Remove the protective film from the monitor [33].

The video door entry system is now ready for operation.

Operation
A visitor presses the doorbell button [21] of the outdoor station. A chime sounds from the indoor station. The camera image is displayed on the monitor [33] and the operating status LED [35] lights red. It can now be heard on the indoor station what is said at the outdoor station.

If the visitor presses the doorbell button again, the chime sounds again.
- Press the talk button [36] to speak to the visitor. The LED of the talk button flashes blue.
- Now speak into the microphone [39]. The visitor hears you by means of the loudspeaker [19] of the outdoor station and can talk to you using the microphone [22] of the outdoor station. You hear the visitor by means of the loudspeaker [34] of the indoor station.
- Press the talk button again to end the conversation; otherwise the connection will end automatically after 4 minutes. The LED of the talk button stops flashing and the monitor image disappears.

If you do not react to the visitor pressing the doorbell button, the monitor image disappears after approx. 60 seconds

Note:
You can only start the talk function when the monitor image is activated.

The chime and the conversation are relayed to a powered loudspeaker if connected. If the powered loudspeaker has a volume control, you can adjust the volume independently of the indoor station volume.

Door opener (optional)

If a door opener is connected, you can unlock the door / gate as follows

Latching door opener

With a latching door opener the door or gate remains open after the signal.
- Press the door opener button [37]. The gate or the door is locked again after it has been opened and closed again.

Non-latching door opener
- Keep the door opener button [37] pressed until the visitor has opened the door. The door remains unlocked for the period in which you keep the button pressed.
- Release the door opener button and the door opener locks immediately.

While the door opener button is pressed, the LED of the door opener button flashes blue for approx. 2 seconds, the monitor image disappears for a short time, “NO SIGNAL” is displayed briefly on the monitor and the nameplate is not illuminated.

Note:
Unlocking the door / gate is only possible when the monitor image is activated.

Switching the monitor on and off

- Press the monitor button [38] in order to see the camera image. The camera image is displayed on the monitor and the operating status LED [35] lights red.
- The monitor image disappears when the monitor button is pressed again or automatically after approx. 60 seconds and the operating status LED lights green again.

Settings

Adjusting the monitor image

The adjustments can only be made when the monitor image is activated

- Press the monitor button [38].
- Press the image adjustment button [42] once; the settings menu is displayed on the monitor.
- You reach the respective next menu item by repeated pressing of the image adjustment button (the current menu item is pink) or the settings menu disappears after the last menu item. The corresponding setting value is displayed numerically and graphically as a bar.
- You can change the setting value of the respective menu item by pressing the buttons + [41] and – [40].

BRIGHTNESS:	Brightness (0 to 100)
CONTRAST:	Contrast (0 to 100)
SHARPNESS:	Sharpness (0 to 6)
COLOUR:	Colour saturation (0 to 100)
HUE:	Hue (0 to 100); not active for PAL setting
VIDEO:	NTSC or PAL (set to PAL)

The settings menu disappears automatically after approx.10 seconds if no action is taken in the menu, however at the latest after approx. 60 seconds when the monitor image disappears.

Tip:

In order to have sufficient time for the adjustment, press the talk button [36] after switching on the monitor as the monitor image then remains switched on for approx. 4 minutes.

Adjusting the volume of the indoor station ring tone

In 2 steps

- In order to have a quieter chime, set the volume switch [44] to "-"; set it to "+" for the louder chime.

Continously adjustable

- Switch on the monitor using the monitor button [38].
- Press the volume button + [41] to increase the volume of the chime and the conversation; to reduce the volume, press the volume button – [40] (settings value will be displayed on the monitor: can be set between 0 and 100).

Selecting chime melody

You can select one of three melodies using the chime switch 1/2/3[43].

- Set the chime switch to one of the three positions:

Position 1:	2x "Ding-Dong"
Position 2:	short melody
Position 3:	longer melody "For Elise"

Maintenance + cleaning

- The unit is maintenance-free.
- Regularly check the technical safety and functioning
- Use a dry cloth for cleaning the surfaces. For stubborn dirt, clean the surfaces with a soft, fluff-free, slightly moist cloth without cleaning additives.
- Carefully clean the slits of the loudspeaker [19 and 34] with a dry brush.

Disposal

Do not simply throw away packaging material and worn-out equipment but send it for recycling. Please ask your local authority for details of your recycling centre or nearest collection point.

Warranty

This product is warranted for 3 years from the date of purchase. Keep the till receipt in a safe place as proof of purchase. Contact the service office in your country in the event of a warranty claim. This warranty is only valid for the original purchaser and cannot be transferred. The warranty only covers material or manufacturing defects. It does not cover wear or damage to fragile parts. The product is only intended for private use and not for commercial use. The warranty is void in the case of misuse and/or improper handling, application of force and for any unauthorized repairs. This warranty does not affect your legal rights.

Service

Information about dealing with problems is available at www.dexaplan.com. Contact our service centre by email (service@dexaplan.de) or by telephone (GB 0870 / 241 3029 Mon Fri 08:30 17:00 / IE 1890 851 851 Mon Fri 08:30 17:00) for any questions. You can obtain all the necessary information about service issues, such as returning a defective product etc.



Dexaplan GmbH
Paul-Böhringer-Str. 3
D - 74229 Oedheim
12/10/2007
Ident-No.: 12-10-2007-VT 623-GBDKNO-L73c

Troubleshooting

Fault	Cause	Remedy
No image is displayed, the operating status LED does not light	The power supply is interrupted	Check the power supply
	The fuse has blown	Remove the fuse holder [52] from the rear side of the indoor station and replace the fuse with an equivalent one (1 spare fuse is supplied)
Nothing happens after pressing the doorbell button, "NO SIGNAL" is displayed on the monitor after pressing the Monitor button and the operating status LED lights red	The polarity of the connection between the outdoor station and the indoor station is not correct	Correct the polarity of the connection
	The connection between the outdoor station and the indoor station has been interrupted	Check the connection and polarity
"NO SIGNAL" is displayed on the monitor after pressing the Monitor button or the doorbell button and the operating status LED lights red	The cable is too long or its cross section is too small	Use a suitable cable (wire cross section at least 0.75 mm^2, max. length 75 m)
No image is displayed after pressing the doorbell button, the LED display lights green	The settings cause a "black" image	Change the settings in the settings menu
A whistling sound can be heard	It is produced by acoustic feedback	Place the indoor and the outdoor stations further apart from each other
		Reduce the volume on the indoor station
No sound	The volume on the indoor station has been set too low	Regulate the volume on the indoor station
	The power supply is interrupted	Check the power supply
	The connection between the outdoor station and the indoor station has been interrupted	Check the connection and polarity
	The polarity of the connection between the outdoor station and the indoor station is not correct	Correct the polarity of the connection
The image is displayed in black and white and maybe flickering	The video signal is not switched correctly	Switch the monitor on and off using the Monitor button [38]
	The wrong video system has been set	Set the system to PAL
Dark monitor image during twilight / darkness	The outdoor station needs additional light in order to be able to display a good image	Arrange additional lighting
The image is also too dark during daylight	Your viewing angle to the monitor is unfavourable	Change the mounting height of the indoor station or adjust the monitor brightness
The monitor image displays a bright background, however the visitor is displayed dark	There is too much backlighting in the background	Install additional lighting or change the installation location of the outdoor station

Indhold

Indledning

Læs denne betjeningsvejledning fuldstændigt og omhyggeligt igennem, og klap samtidig side 3 med illustrationerne ud. Betjeningsvejledningen hører til produktet og indeholder vigtige henvisninger vedrørende ibrugtagningen og brugen. Vær altid opmærksom på alle sikkerhedshenvisninger. Hvis du har spørgsmål eller er usikker i forhold til brugen af apparaterne, skal du spørge en fagmand, finde informationer på internettet under www.dexaplan.com eller kontakte vores service. Opbevar denne vejledning omhyggeligt, og giv den i givet fald videre til andre personer.

Anvendelse i overensstemmelse med formålet

Dette video-dørsamtaleanlæg VT 623 består af en udestation VT 623C og en indestation VT 623M, som forbindes med et forbindelseskabel med to ledere. Den maksimale kabellængde er 75 m.
Strømforsyningen sker gennem det vedlagte netapparat, som tilsluttes til indestationen. Når der trykkes på ringekontakten, lyder der en ringetone, der kan vælges, fra indestationen. Når der trykkes på en tast på indestationen, er det muligt tale sammen. Der er indbygget et håndfrit samtaleanlæg i begge stationer.
Når der trykkes på ringekontakten, aktiveres det kamera, der er indbygget i udestationen, automatisk, og kamerabilledet vises på indestationens monitor. Kameraet kan til enhver tid aktiveres ved at trykke på en tast på indestationen for at foretage en optisk kontrol. Derefter kan samtaleforbindelsen også etableres.
Kamerabilledet vises i farver. Når det er mørkt, aktiveres den infrarødbelysning, der er integreret i udestationen, for at belyse ansigtet på en person, der står foran kameraet. I det tilfælde vises billedet i sort/hvidt. Ved hjælp af en ekstra belysning kan billedkvaliteten forbedres under dårlige lysforhold.
Der kan tilsluttes en aktiv højttaler (ikke vedlagt) til indestationen for at forstærke ringetonen og samtalen eller for at gengive ringetonen et andet sted.
Hvis der er behov for det, kan der tilsluttes en elektrisk 12 V DC døråbner (ikke vedlagt) til udestationen. Den kan aktiveres ved at trykke på en tast på indestationen.

Anlægget er beregnet til at montere uden på væggen, og indestationen og netapparatet er kun godkendt til anbringelse indendørs. Der er vedlagt en vinkelsokkel til at justere udestationen. Anlægget må kun anvendes til privat område og ikke til erhvevsområder.
Enhver anden anvendelse eller ændring af apparaterne gælder som ikke i overensstemmelse med formålet og indebærer en betydelig risiko for ulykker. Der hæftes ikke for følgeskader eller for skader, som forårsages af brug, der ikke er i overensstemmelse med formålet, eller af forkert betjening.

Leveringsomfang

Kontrollér umiddelbart efter, anlægget er pakket ud, at leveringen er komplet, og at apparaterne er i fejlfri tilstand.

1x indestation (inkl. vægholder)
1x udestation (inkl. vægholder)
1x forbindelseskabel med to ledere på ca. 15 m
1x vinkelsokkel til udestation
1x netapparat med ca. 2,5 m kabel
8x monteringsskruer
8x rawlplugs Ø 5 mm
4x fastgørelsesskruer til vinkelsokkel
3x fastgørelsesskruer
1x reservesikring
1x reservenavneskilt
1x betjenings- og sikkerhedshenvisninger

Udstyr

<u>Leveringsomfang (se fig. A):</u>

1 Udestation
2 Indestation
3 Vægholder til indestation
4 Fastgørelsesskruer
5 Fastgørelsesskruer til vinkelsokkel
6 Reservesikring
7 Reservenavneskilt

8 Rawlplugs til indestation
9 Monteringsskruer til indestation
10 Monteringsskruer til udestation
11 Rawlplugs til udestation
12 Netapparat
13 Lavspændingsstik
14 Forbindelseskabel
15 Vinkelsokkel til udestation
16 Vægholder til udestation

Udestation forside (se fig. B):

17 Infrarød-LED
18 Kameraobjektiv
19 Højttaler
20 Belyst navneskiltrude
21 Ringekontakt
22 Mikrofon

Udestation bagside (se fig. C):

23 Klemmeafdækning
24 Tætningsprop
25 Kabelåbning
26 Lask

Vægholder udestation (se fig. D):

27 Hul til monteringsskrue
28 Kabelåbning (til trækning uden på muren)
29 Kabelåbning (til trækning af kabel gennem muren)
30 Hul til fastgørelsesskrue

Fastgørelse af vægholder til udestation på vinkelsokkel (se fig. E):

31 Hul til monteringsskrue
32 Kabelåbning

Indestation forside (se fig. F):

33 Monitor
34 Højttaler
35 Funktionsindikator
36 Taletast
37 Døråbnertast
38 Monitortast
39 Mikrofon
40 Lydstyrketast –
41 Lydstyrketast +
42 Billedindstillingstast

Indestation side (se fig. G):

43 Ringetonekontakt 1/2/3
44 Lydstyrkekontakt

Vægholder indestation (se fig. H):

45 Hul til monteringsskrue
46 Kabelåbning
47 Hul til fastgørelsesskrue

Tilslutningsdiagram (se fig. I):

48 Valgfri aktiv højttaler (ikke vedlagt)
49 Ophængningshul
50 Tilslutning til svagstrøm
51 Kabelåbning
52 Sikringsholder
53 Tilslutning – til aktiv højttaler
54 Tilslutning + til aktiv højttaler
55 Forbindelseskabeltilslutning **A**
56 Forbindelseskabeltilslutning **B**
57 Tilslutning til valgfri, elektrisk døråbner
58 Tilslutning til valgfri, elektrisk døråbner
59 Forbindelseskabeltilslutning **B**
60 Forbindelseskabeltilslutning **A**
61 Navneskilt
62 Valgfri elektrisk døråbner (ikke vedlagt)

Tekniske data

Udestation VT 623C

Driftsspænding:	Fra indestationen (15 ⎓ V DC)
Strømforbrug:	Maks. 1 A
Spænding til døråbner:	12 V ⎓ DC (maks. 1 A) *
Kamera-billedsensor:	1/3" CMOS farver
Kamera-billedopløsning:	628 x 562 pixel (PAL)
Kameraobjektiv:	f = 4,5 mm
Kamera-billedvinkel:	Ca. 64° horisontalt, ca. 48° vertikalt
Belysning:	9 infrarød-LED'er (til belysning af området tæt på i mørke)
Skumringskontakt:	Aktiverer IR-LED'er ved ca. 2 lux
Mål:	Ca.104 x 185 x 46 mm inkl. vægholder
Kabinetmateriale:	PC, ABS
Vægt:	Ca. 333 g inkl. vægholder
Driftstemperatur:	-10 °C til +50 °C
Kapslingsklasse:	IP 55

* Døråbneren skal svare til disse specifikationer.

Indestation VT 623M

Driftsspænding:	15 V ⎓ DC
Strømforbrug:	Maks. 1,5 A
Sikring:	250 V, 3 A; frakoblingsreaktion: træg
Ringetone:	Maks. 68 dB(A) (på 1 m afstand)
Monitor:	2,5" TFT, farve
Monitoropløsning:	640 x 240 pixel
Line out-udgang:	1 Vpp / 600 ohm
Mål:	Ca. 100 x 180 x 34 mm inkl. vægholder
Kabinetmateriale:	Indestation: PC, ABS; Vægholder: aluminium
Vægt:	Ca. 306 g inkl. vægholder
Luftfugtighed:	20 - 80 %

Driftstemperatur:	-10 °C til +50 °C
Anvendelse:	Kun indendørs

Netapparat

Model:	KSAFF1500150W1
Strømforsyning:	100-240 V ~ , 50/60 Hz, 0,6 A
Strømudgang:	15 V ⎓ , 1,5 A
Anvendelse:	Kun indendørs

Forbindelseskabel

Ledertværsnit:	2 x 0,75 mm²
Vedlagt længde:	15 m
Maks. længde:	75 m (min. 0,75 mm², kobber)

Sikkerhedshenvisninger

De følgende henvisninger er skrevet med henblik på din sikkerhed og tilfredshed i forbindelse med brugen af apparatet. Vær opmærksom på, at det medfører en betydelig risiko for ulykker, hvis disse sikkerhedshenvisninger ikke overholdes

Forklaring af de anvendte tegn og begreber:

⚠ **Fare!** Hvis denne henvisning ikke overholdes, er der fare for liv og helbred.

⚠ **Forsigtig!** Hvis denne henvisning ikke overholdes, er der risiko for materielle værdier.

ⓘ **Tip!** Hvis denne henvisning overholdes, opnås der optimale resultater.

⚠ **Fare!**

- Lad ikke små børn uden opsyn sammen med apparatet, emballagemateriale eller små dele! Ellers er der livsfare på grund af kvælning!
- Udfør tilslutningen og monteringen adskilt fra netstrømmen! Ellers er der livsfare på grund af elektrisk stød!
- Undgå at beskadige ledninger til gas, strøm, vand eller telekommunikation i forbindelse med borearbejde og fastgørelse! Ellers er der livsfare og fare for kvæstelser!
- Tilførselsledningerne skal behandles forsigtigt! Før dem, så de ikke kan beskadiges, og der ikke er fare for at falde over dem. Fastgør kablerne tilstrækkeligt. Undgå at trække kablerne over skarpe kanter, og klem dem ikke ind på anden vis. Ellers er der livsfare og fare for kvæstelser!
- Undgå at udsætte apparatet for ild i nærheden, for hede eller for en længerevarende temperaturpåvirkning på over +50 °C! Ellers er der livsfare på grund af brand!
- Der må ikke tilsluttes fremmed spænding til tilslutningsklemmerne. Ellers er der livsfare, fare for kvæstelser og brandfare!
- Sæt netapparatet helt ind i stikkontakten ved netstrømtilslutningen! Undgå at røre ved det med våde hænder. Ellers er der livsfare på grund af elektrisk stød!
- Anvend kun indestationen og netapparatet i tørre rum! De må ikke udsættes for vanddråber eller vandsprøjt. Apparaterne må kun rengøres med en tør eller evt. let fugtig klud. Apparaterne må ikke nedsænkes i vand. Ellers er der livsfare på grund af elektrisk stød og brand.
- Tilslut ikke noget beskadiget apparat (f.eks. transportskade), og afbryd straks netstrømforsyningen i tilfælde af beskadigelser! Træk netapparatet ud af stikkontakten. Lad straks skaderne udbedre af en fagmand. Ellers er der livsfare på grund af elektrisk stød!

⚠ **Forsigtig!**

- Anvend udelukkende anlægget med 15 V ⎓ DC fra det vedlagte netapparat. Kontrollér, før netapparatet tilsluttes til netstrømmen, at netstrømmen forskriftsmæssigt er 230 V ~ AC, 50 Hz og er udstyret med en forskriftsmæssig sikring.
- Beskyt apparaterne og kablerne mod kraftige magnetiske eller elektriske felter og mod kraftige mekaniske belastninger og rystelser!
- Lad kun reparationer udføre af autoriseret og uddannet fagligt personale! Ellers er der fare for beskadigelse på grund af ukorrekt brug og tab af garantien!

Planlægning af monteringen

Vær opmærksom på følgende punkter:

Udestation:

- Beskyt så vidt muligt udestationen mod direkte regn.
- Monter udestationen i en sådan højde, at besøgende bekvemt kan nå ringekontakten, og at ansigtet på den, der ringer på, registreres af kameraet. Vær også opmærksom på børns højde. Kameraets vertikale registreringsvinkel er ca. 48°.
- Udestationen anbringes normalt ved siden af indgangsdøren. Sørg for, at ansigtet på den besøgende, der står foran døren, kan ses på skærmen. Kameraets horisontale registreringsvinkel er ca. 64°. Anvend i givet fald den vedlagte vinkelsokkel for at justere udestationen yderligere horisontalt.
- Anbring udestationen, så der så vidt muligt ikke falder direkte lys på objektivåbningen. Undgå kraftigt modlys bag den besøgende, for så vises personen mørkere. Det er bedst at kontrollere kamerabilledet før monteringen. Det gøres ved at tage apparatet i brug og holde udestationen på det ønskede sted. Hvis der er behov for det, skal du ændre positionen, indtil du har fundet det optimale billedudsnit. Tænk på, at solen ikke altid står det samme sted.
- Der skal være en egnet kabelgennemføringsmulighed til rådighed, også til den valgfri elektriske døråbner.

Indestation

- Monter indestationen på væggen på et centralt sted i lejligheden, f.eks. i entreen. Vær opmærksom på, at ringetonen skal kunne høres i hele lejligheden.
- Hvis ringetonen ikke kan høres tilstrækkeligt, så kan der tilsluttes en ekstra aktiv højttaler.
- Anbring indestationen i ansigtshøjde, for at du kan betragte monitoren, og for at du kan kommunikere via det håndfri samtaleanlæg. Det er bedst at se monitoren fra lige overfor eller ved

at se lidt nedad. Tag højde for størrelsen af alle beboerne, når monteringshøjden vælges, også børnenes.

- Sørg for, at der befinder sig en stikkontakt til netstrømforsyningen inden for netapparatkablets rækkevidde.
- Vær opmærksom på længden af det nødvendige forbindelseskabel til udestationen. Den maksimale længde er 75 m. Et egnet eksisterende kabel kan evt. Anvendes (ledertværsnit min. 0,75 mm^2, længde maks. 75 m). Der er vedlagt et 15 m langt kabel. Undgå at lægge forbindelseskablet lige ved siden af strømførende ledninger, da det reducerer billed- og lydkvaliteten.

Kontrol af funktionen

- Tag apparaterne ud af emballagen, og fjern alle plastikbeskyttelsesindpakninger.
- Læg provisorisk forbindelseskablet [14] fra det planlagte monteringssted til indestationen til det planlagte monteringssted til udestationen.
- Tilslut udestationen [1] til indestationen [2] med forbindelseskablet i henhold til tilslutningsdiagrammet (se fig. I).
- Tilslut i givet fald en valgfri døråbner [62] (ikke indeholdt i leveringen) til udestationen med et kabel med to ledere (ikke indeholdt i leveringen) i henhold til tilslutningsdiagrammet (se fig. I).
- Tilslut lavspændingsstrømstikket [13] til tilslutningen [50].
- Sæt netapparatet [12] i en netstikkontakt.
- Kontrollér funktionen (se kapitlet "Betjening").
- Kontrollér billedudsnittet.
- Placer apparaterne optimalt.
- Træk netapparatet ud af stikkontakten.
- Løsn også alle andre forbindelser.
- Fortsæt nu med vægmonteringen.

Forberedelse af vægmonteringen

- Læg kablerne mellem inde- og udestation:

  Uden på væggen
  - Før forbindelseskablet [14] og i givet fald et kabel med to ledere til en valgfri døråbner langs væggen (uden på væggen eller i riller).

  Gennem muren
  - Bor et passende kabelføringshul (Ø min. 8 mm) lige bag ved vægholderens kabelåbning [29 eller 46] ved udestationen og ved indestationen eller i givet fald bag ved vinkelsoklens kabelåbning [32].
  - Før forbindelseskablet og i givet fald et kabel med to ledere til en valgfri døråbner gennem kabelføringshullet. Planlæg tilstrækkelig kabellængde til tilslutningen til stationerne.

Udestation / indestation: montering med vægholder (se fig. D og H)

- Hold vægholderen [3 eller 16] ved det ønskede monteringssted, og marker de fire borehuller på væggen/muren med en blyant. Sørg ved lægningen af kablerne gennem muren for, at kabelåbningen [29 eller 46] befinder sig over kabelføringshullet.
- Bor de 4 huller (Ø 5 mm).
- Når kablerne føres gennem muren, skal de føres gennem kabelåbningerne i vægholderne.
- Fastgør vægholderen på væggen/muren ved hjælp af de fire monteringsskruer [9 eller 10] og fire rawlplugs [8 eller 11] i hullerne.

Udestation: montering med vægholder og vinkelsokkel (se fig. E)

Vinkelsoklen ændrer den horisontale justering af udestationen med 30°. Ved at vende den kan du montere den på venstre eller højre side af døren.

- Hold vinkelsoklen [15] ved det ønskede monteringssted, og marker de fire borehuller på muren med en blyant.
- Bor de 4 huller (Ø 5 mm).
- Når kablerne føres gennem muren, skal de føres gennem vægholderens og vinkelsoklens kabelåbninger [29 / 32].
- Fastgør vinkelsoklen i muren ved hjælp af de fire monteringsskruer [10] og rawlplugs [11] i hullerne.
- Fastgør vægholderen [16] på vinkelsoklen med de fire fastgørelsesskruer [5].

Indestation: Ophængning på væggen uden vægholder

Indestationen kan også hænges op i ophængningshullerne [49].

- Bor to borehuller (Ø 5 mm) i en horisontal afstand på 4,6 cm på det ønskede monteringssted.
- Fastgør to rawlplugs [8] i borehullerne.
- Skru to monteringsskruer [9] i borehullerne, så skruehovederne stikker ca. 5 mm ud af hullerne.

Tilslutninger

Tilslutning af udestationen til indestationen

- Skru de fire skruer i udestationens klemmeafdækning [23] ud.
- Tag klemmeafdækningen af med lasken [26].
- Skriv på navneskiltet:
  - Træk navneskiltet [61] helt ud af sprækken.
  - Skriv på navneskiltet. Vær opmærksom på, at kun 4 cm er synlige.
  - Skub det ind i sprækken igen, til det støder på.
- Lav forsigtigt et hul i tætningsproppen [24] på et af de dertil beregnede steder med en spids genstand.
- Før forbindelseskablet [14] gennem dette hul.
- Lav i givet fald et hul mere til kablet til en valgfri døråbner, og før kablet gennem dette hul.
- Tilslut forbindelseskablet [14] til tilslutningerne i udestationen [59, 60] og i indestationen [55, 56] i henhold til tilslutningsdiagrammet (se fig. I). Vær opmærksom på mærkningen af lederne og polariteten (A til A, B til B).
- Tilslut i givet fald en valgfri døråbner [62] (se næste kapitel).
- Fastgør klemmeafdækningen på udestationen igen.

Tilslutning af valgfri døråbner

- Monter evt. en valgfri døråbner [62] (ikke indeholdt i leveringen) på det ønskede monteringssted i henhold til vejledningen fra producenten.
- Tilslut den til tilslutningerne [57] og [58] på udestationen med et kabel med to ledere (poluafhængigt) i henhold til tilslutningsdiagrammet (se fig. I).

Tilslutning af en valgfri aktiv højttaler

- Tilslut en valgfri aktiv højttaler [48] (ikke indeholdt i leveringen), f.eks. en pc-højttaler, til tilslutningerne [53] og [54] på indestationen med et kabel med to ledere i henhold til tilslutningsdiagrammet (se fig. I). Vær opmærksom på polariteten, som er angivet i vejledningen til den aktive højttaler.

Tilslutning af netapparatet til indestationen

- Tilslut lavspændingsstrømstikket [13] til tilslutningen [50].

Færdiggørelse af vægmonteringen

Færdigmontering af udestationen

- I forbindelse med kabelføring uden på væggen: Før alle tilsluttede kabler gennem kabelåbningen [25].
- Skub udestationen [1] i vægholderen skråt nedefra, og tryk den i, så den passer præcist.
- Fastgør udestationen på vægholderen med to af fastgørelsesskruerne [4] i de to huller [30].

Færdigmontering af indestationen

Fastskruning på væggen

- I forbindelse med kabelføring gennem muren: Før forbindelseskablet [14] opad ind i kabelåbningen [51].
- I forbindelse med kabelføring uden på væggen: Før netapparatkablet ind i kabelåbningen [51].
- Skub indestationen [2] i vægholderen skråt nedefra, og tryk den i, så den passer præcist.
- Fastgør indestationen på vægholderen med en fastgørelsesskrue [4] gennem hullet [47].

Ophængning på væggen

- Hæng indestationen [2] op med de to ophængningshuller [49] på de to skruehoveder, der stikker ud af væggen.

Ibrugtagning

- Sæt netapparatet [12] i en netstikkontakt. Funktionsindikatoren [35] lyser grønt, og navneskiltruden [20] belyses bagfra.
- Fjern beskyttelsesfolien fra monitoren [33].

Video-dørsamtaleanlægget er nu funktionsklartt.

Betjening

En besøgende trykker på ringekontakten [21] på udestationen. Fra indestationen lyder der en ringetone. Kamerabilledet vises på monitoren [33], og funktionsindikatoren [35] lyser rødt. Det høres nu fra indestationen, hvad der siges ved udestationen.

Hvis den besøgende trykker på ringekontakten igen, lyder ringetonen igen.

- For at tale med den besøgende skal du trykke på taletasten [36]. Taletastens LED blinker blåt.
- Tal nu i mikrofonen [39]. Den besøgende hører dig gennem højttaleren [19] i udestationen og kan tale med dig ved hjælp af mikrofonen [22] i udestationen. Du hører den besøgende ved hjælp af højttaleren [34] i indestationen.
- For at afslutte samtalen skal du trykke på taletasten igen. Ellers afsluttes samtalen automatisk efter ca. 4 minutter. Taletastens LED blinker ikke mere, og monitorbilledet slukkes.

Hvis du ikke reagerer, når den besøgende ringer på, slukkes monitorbilledet efter ca. 60 sekunder.

Bemærk

Du kan kun starte talefunktionen, når monitorbilledet er tændt.

Hvis der er tilsluttet en aktiv højttaler, gengiver den ringetonen og samtalen. Hvis den aktive højttaler har en regulering, kan du regulere lydstyrken uafhængigt af indestationens lydstyrke.

Døråbner (valgfri)

Hvis der er tilsluttet en døråbner, kan du låse døren/porten op på følgende måde:

Låsende døråbner

Med en låsende døråbner er der låst op efter impulsen.

- Tryk på døråbnertasten [37]. Porten eller døren låses igen, når den er lukket op og lukket igen.

Ikke-låsende døråbner

- Tryk på døråbnertasten [37], indtil den besøgende har åbnet døren. Der er kun låst op så længe, du holder tasten inde.
- Slip døråbnertasten, og døråbneren låser straks.

Mens der trykkes på døråbnertasten, blinker døråbnertastens LED blåt i ca. 2 sekunder, monitorbilledet slukkes kort, der vises kort "NO SIGNAL" på monitoren, og navneskiltet belyses ikke.

Bemærk

Det er kun muligt at låse døren/porten op, mens monitorbilledet er tændt.

Aktivering og deaktivering af monitoren

- For at se kamerabilledet skal du trykke på monitortasten [38]. Kamerabilledet vises på monitoren, og funktionsindikatoren [35] lyser rødt.
- Hvis der trykkes på monitortasten igen eller automatisk efter ca. 60 sekunder, slukkes monitorbilledet, og funktionsindikatoren lyser igen grønt.

Indstillinger

Indstilling af monitorbilledet

Indstillingerne kan kun foretages, mens der er tændt for monitorbilledet.

- Tryk på monitortasten [38].
- Tryk på billedindstillingstasten [42] én gang, på monitoren vises indstillingsmenuen.
- Med hvert tryk på billedindstillingstasten kommer du til det næste menupunkt (det aktuelle menupunkt er rosa), og efter det sidste menupunkt forsvinder indstillingsmenuen. Den pågældende instillingsværdi vises numerisk og grafisk som en bjælke.
- Ved at trykke på tasterne – [41] og + [40] kan du ændre indstillingsværdien for det pågældende menupunkt.

BRIGHTNESS:	Lysstyrke (0 til 100)
CONTRAST:	Kontrast (0 til 100)
SHARPNESS:	Billedskarphed (0 til 6)
COLOR:	Farvemæthed (0 til 100)
HUE:	Farvetone (0 til 100), ikke aktiv med indstillingen PAL
VIDEO:	NTSC eller PAL - indstil PAL.

Indstillingsmenuen forsvinder automatisk efter ca. 10 sekunder, hvis der ikke arbejdes i menuen, men senest efter ca. 60 sekunder, når monitorbilledet slukkes.

Tip!

For at have tid nok til at indstille kan du trykke på taletasten [36], når monitoren er aktiveret, da monitorbilledet så forbliver tændt i ca. 4 minutter.

Indstilling af lydstyrken for indestationens ringetone

I 2 trin

- For at få en lavere ringetone stilles lydstyrkekontakten [44] på „-“, og for at få den højere ringetone stilles den på „+“.

Trinløst

- Tænd for monitoren med monitortasten [38].
- For at skrue op for ringetonen og samtalelyden trykkes på lydstyrketasten – [41], for at skrue ned på lydstyrketasten + [40] (indstillingsværdien vises på monitoren: kan indstilles mellem 0 og 100).

Valg af ringetone

Med ringetonekontakten 1/2/3 [43] kan du vælge en af tre ringetoner.

- Stil ringetonekontakten på en af de tre positioner.

  Position 1: 2x “ding dong”
  Position 2: Kort række af toner
  Position 3: Lang række af toner “Für Elise”

Vedligeholdelse + rengøring

- Apparatet er vedligeholdelsesfrit.
- Kontrollér regelmæssigt den tekniske sikkerhed og funktion.
- Anvend en tør klud til at rengøre overfladerne. I tilfælde af kraftig tilsmudsning rengøres overfladerne med en blød, fnugfri, let fugtig klud uden rengøringstilsætninger.
- Rengør forsigtigt sprækkerne i højttalerne [19 og 34] med en tør pensel.

Bortskaffelse



Smid ikke bare emballagemateriale og udtjente apparater væk, men aflever dem til genbrug. Få oplysninger om den rigtige genbrugsstation eller det nærmeste opsamlingssted hos de lokale myndigheder.

Garanti

På dette produkt får du 3 års garanti fra købsdatoen. Opbevar kassebonen som købsbevis. I tilfælde af, at du får brug for garantien, skal du sætte dig i forbindelse med vores service i dit land. Kun på den måde kan det garanteres, at produktet kan indsendes gratis. Denne garanti gælder kun for den første køber og kan ikke overdrages. Desuden gælder garantien kun for materiale- eller fabrikationsfejl. Den gælder ikke for sliddele eller for beskadigelser på skrøbelige dele. Produktet er kun beregnet til privat og ikke til erhvervsmæssig brug. I tilfælde af misbrug og/eller ukorrekt behandling, voldsanvendelse eller ved indgreb, der ikke er foretaget af vores service, bortfalder garantien. Dine lovmæssige rettigheder indskrænkes ikke af denne garanti.

Service

På internettet under www.dexaplan.com står der informationer om håndtering af problemer. Sæt dig i forbindelse med vores service via e-mail (service@dexaplan.de) eller telefonisk ( 8891 - 2412 ma.-fr. 9.00 - 16.00), hvis du har yderligere spørgsmål. Der får du alle nødvendige informationer vedrørende servicespørgsmål som returnering etc.

Dexaplan GmbH
Paul-Böhringer-Str. 3
D - 74229 Oedheim
Version 12/10/2007
Ident.nr.: 12-10-2007-VT 623-GBDKNO-L73c

CE

Udbedring af fejl

Fejl	Årsag	Udbedring
Der vises ikke noget billede, funktionsindikatoren lyser ikke.	Strømforsyningen er afbrudt.	Kontrollér strømforsyningen.
	Sikringen er ødelagt.	Træk sikringsholderen [52] ud af bagsiden af indestationen, og udskift sikringen med en tilsvarende (der er vedlagt 1 reservesikring).
Når der trykkes på ringekontakten, sker der ikke noget, og når der trykkes på monitortasten, vises "NO SIGNAL" på monitoren, og funktionsindikatoren lyser rødt.	Polariteten i forbindelsen mellem udestationen og indestationen er forkert.	Korriger forbindelsens polaritet.
	Forbindelsen mellem udestationen og indestationen er afbrudt.	Kontrollér, om forbindelsen er til stede og udført korrekt.
Når der trykkes på monitortasten eller ringekontakten, vises "NO SIGNAL" på monitoren, og funktionsindikatoren lyser rødt.	Kablet er for langt eller har en for lille diameter.	Anvend et egnet kabel (ledertværsnit min. 0,75 mm^2, længde maks. 75 m).
Når der trykkes på ringekontakten, vises der ikke noget billede, og LED-indikatoren lyser grønt.	Indstillingerne fremkalder et „sort" billede.	Foretag en ændring af indstillingerne i indstillingsmenuen.
Der høres en pibende lyd.	Den opstår på grund af et akustisk ekko.	Placer inde- og udestationen længere væk fra hinanden.
		Skru ned for lydstyrken på indestationen.
Ingen lyd.	Lydstyrken for indestationen er indstillet for lavt.	Reguler lydstyrken på indestationen.
	Strømforsyningen er afbrudt.	Kontrollér strømforsyningen.
	Forbindelsen mellem udestationen og indestationen er afbrudt.	Kontrollér, om forbindelsen er til stede og udført korrekt.
	Polariteten i forbindelsen mellem udestationen og indestationen er forkert.	Korriger forbindelsens polaritet.
Billedet vises i sort/hvidt og blafrer evt.	Videosignalet er ikke stillet korrekt.	Tænd og sluk for monitoren med monitortasten [38].
	Der er indstillet et forkert videosystem.	Indstil systemet på PAL.
Mørkt monitorbillede ved skumring / i mørke.	Udestationen har brug for ekstra lys for at kunne vise et godt billede.	Anbring en ekstra belysning.
Billedet er også for mørkt i dagslys.	Din synsvinkel på monitoren er ufordelagtig.	Monter indestationen i en anden højde, eller indstil monitorlysstyrken.
Monitorbilledet viser en lys baggrund, men visningen af den besøgende er mørk	Der er for meget modlys i baggrunden	Anbring en ekstra belysning, eller monter udestationen et andet sted

Innhold

Innledning

Vennligst les denne betjeningsanvisningen fullstendig og nøye, og brett ut side 3 med bildene. Betjeningsanvisningen er del av dette produktet og inneholder viktige henvisninger til igangkjøringen og håndteringen. De må alltid ta hensyn til alle sikkerhetshenvisninger Skulle De ha spørsmål eller være usikker mht. håndteringen av apparatene, må De spørre en fagmann, informere Dem på Internett under www.dexaplan.com eller kontakte servicekontoret. Ta godt vare på denne anvisningen og gi den evt. til en tredje part.

Riktig bruk

Denne video-dørtelefonen VT 623 består av en utendørsstasjon VT 623C og en innendørsstasjon VT 623M som forbindes med en totrådet forbindelseskabel. Den maksimale kabellengden utgjør 75 m.

Strømforsyningen skjer gjennom det medleverte nettapparatet som tilkobles innendørsstasjonen. Ved å trykke på ringeknappen utløses en valgbar ringetone på innendørsstasjonen. Etter et tastetrykk på innendørsstasjonen muliggjør tiveis samtale, i begge stasjoner er det installert en handsfree-funksjon.

Ved å trykke ringeknappen aktiviseres automatisk kameraet som er integrert i utendørsstasjonen, og kamerabildet vises på innendørsstasjonens monitor. For en optisk kontroll kan kameraet aktiviseres til enhver tid ved å trykke på tasten, deretter kan toveisforbindelsen opprettes.

Kamerabildet vises i farger. I mørket aktiviseres infrarødbelysningen som er integrert i utendørsstasjonen for å belyse ansiktet av en person som står foran kameraet. Her vises bildet i sort/hvit. Med en ekstra belysning kan bildekvaliteten ved dårlige lysforhold forbedres.

En aktiv-høyttaler (ikke i leveringen) kan tilkobles innendørsstasjonen for å forsterke hhv. ringetonen og samtalen for å gjengi den på et annet sted.

En elektrisk 12 V DC døråpner (ikke i leveringen) kan ved behov tilkobles utendørsstasjonen. Via et tastetrykk på innendørsstasjonen kan denne aktiviseres.

Anlegget er tenkt til montering på puss, innendørsstasjonen og nettapparatet er kun godkjent for innendørs montering. En vinkelsokkel medleveres til justering av utendørsstasjonen. Anlegget må kun brukes privat og ikke profesjonelt.

Alle andre bruksmåter eller endringer på apparatene er ikke i henhold til riktig bruk og medfører alvorlig farer for uhell. Det garanteres ikke for følgeskader samt skader som forårsakes av feil bruk eller feil betjening.

Den komplette leveringen

De må kontrollere den komplette leveringen umiddelbart etter utpakningen samt at apparatene er uten feil.

- 1x Innendørsstasjon (inkl. veggholder)
- 1x Utendørsstasjon (inkl. veggholder)
- 1x totrådet forbindelseskabel ca 15 m
- 1x vinkelsokkel for utendørsstasjonen
- 1x nettapparat med ca, 2,5 m kabel
- 8x monteringsskruer
- 8x plugg Ø 5 mm
- 4x festeskruer til vinkelsokkel
- 3x festeskruer
- 1x reservesikring
- 1x reservenavneskilt
- 1x Betjenings- og sikkerhetshenvisninger

Utstyr

Den komplette leveringen (se bilde A):

1 Utendørsstasjon
2 Innendørsstasjon
3 Veggholder for innendørsstasjon
4 Festeskruer
5 Festeskruer til vinkelsokkel
6 Reservesikring
7 Reservenavneskilt
8 Plugg for innendørsstasjon
9 Monteringsskruer for innendørsstasjon
10 Monteringsskruer for utendørsstasjon
11 Plugg for utendørsstasjon
12 Nettaparat

13 Lavspenningsplugg
14 Forbindelseskabel
15 Vinkelsokkel for utendørsstasjonen
16 Veggholder for utendørsstasjon

Utendørsstasjon frontside (se bilde B):

17 Infrarød- LED
18 Kameraobjektiv
19 Høyttaler
20 Belyst navneskilt
21 Ringeknapp
22 Mikrofon

Utendørsstasjon bakside (se bilde C):

23 Klemmedeksel
24 Tetningspropp
25 Kabelåpning
26 Lask

Veggholder utendørsstasjon (se bilde D):

27 Hull til monteringsskrue
28 Kabelåpning (for legging langs veggen)
29 Kabelåpning (for legging gjennom veggen)
30 Hull til festeskrue

Feste veggholder til utendørsstasjon på vinkelsokkel (se bilde E):

31 Hull for monteringsskrue
32 Kabelåpning

Innendørsstasjon frontside (se bilde F):

33 Monitor
34 Høyttaler
35 Drifts-anvisning
36 Taleknapp
37 Døråpningsknapp
38 Monitorknapp
39 Mikrofon
40 Volum-knapp −
41 Volum-knapp +
42 Bildeinnstillingsknapp

Innendørsstasjon side (se bilde G):

43 Ringetone-bryter 1/2/3
44 Volumbryter

Veggholder innendørsstasjon (se bilde H):

45 Hull for monteringsskrue
46 Kabelåpning
47 Hull for festeskrue

Tilkoblingsskjema (se bilde I):

48 Valgfri aktiv-høyttaler (ikke i leveringen)
49 Opphengshull
50 Tilkobling for svakstrøm
51 Kabelåpning
52 Sikringsholder
53 Tilkobling − for aktiv-høyttaler
54 Tilkobling + for aktiv-høyttaler
55 Forbindelskabeltilkobling **A**
56 Forbindelskabeltilkobling **B**
57 Tilkoblinger for valgfri, elektrisk døråpner
58 Tilkoblinger for valgfri, elektrisk døråpner
59 Forbindelskabeltilkobling **B**
60 Forbindelskabeltilkobling **A**
61 Navneskilt
62 Valgfri, elektrisk døråpner (ikke i leveringen)

Tekniske data

Utendørsstasjon VT 623C

Driftsspenning:	fra innendørsstasjonen (15 V ⎓ DC)
Strømopptak:	maks. 1 A
Spenning for døråpner:	12 V ⎓ DC (maks. 1 A) *
Kamera-bildesensor:	1/3" CMOS farge
Kamera-bildeoppløsning:	628 x 562 pixel (PAL)
Kameraobjektiv:	f = 4,5 mm
Kamera-bildevinkel:	ca. 64° horisontal, ca. 48° vertikal
Belysning:	9 infrarød LEDer (til belysning av nærområdet i mørket)
Skumringsbryter:	aktiverer IR-LEDer ved ca. 2 lux
Dimensjoner:	ca.104 x 185 x 46 mm inkl. veggholder
Kassen er lagget av:	PC, ABS
Vekt:	ca. 333 g inkl. veggholder
Driftstemperatur:	-10 °C til +50 °C
Verneklasse:	IP 55

* Døråpneren må tilsvare disse spesifikasjonene.

Innendørsstasjon VT 623M

Driftsspenning:	15 V ⎓ DC
Strømopptak:	maks. 1,5 A
Sikring:	250 V, 3 A; utkoblingsatferd: treg
Ringetone:	max. 68 dB(A) (i 1 m avstand)
Monitor:	2,5" TFT, farge
Monitor-oppløsning:	640 x 240 pixel
Line-out-utgang:	1 Vpp / 600 ohm
Dimensjoner:	ca.100 x 180 x 34 mm inkl. veggholder
Kassen er lagget av:	Innendørsstasjon: PC, ABS; Veggholder: Aluminium
Vekt:	ca. 306 g inkl. veggholder
Luftfuktighet:	20 - 80 %
Driftstemperatur:	-10 °C til +50 °C
Anvendelse:	kun innendørs

Nettaparat

Modell:	KSAFF1500150W1
Strømforsyning:	100-240 V ~ , 50/60 Hz, 0,6 A
Strømutgang:	15 V ⎓, 1,5 A
Anvendelse:	kun innendørs

Forbindelseskabel

Ledertverrsnitt:	2 x 0,75 mm²
Medlevert lengde:	15 m
maks. lengde:	75 m (min. 0,75 mm², kobber)

Sikkerhetshenvisninger

Følgende henvisningene er for Deres sikkerhet og sørger for at De er tilfreds ved bruk av apparatet. Husk at det medfører alvorlige farer for uhell hvis De ikke overholder sikkerhetshenvisningene.

Forklaring av de anvendte tegn og begreper:

⚠ **Fare!** Det å ikke etterkomme denne henvisningen medfører fare for liv og helse.

⚠ **Obs!** Det å ikke etterkomme denne henvisningen medfører fare for materielle verdier.

ⓘ **Råd!** Ved å etterkomme denne henvisningen oppnås optimale resultater.

⚠ **Fare!**

- Barn må ikke være uten oppsyn når de er i nærheten av apparatet, forpakningsmaterialet eller smådeler! I motsatt fall er det fare for livet på grunn av kvelning!
- Tilkoblingen og monteringen må gjøres uten at strømmen er tilkoblet! I motsatt fall er det fare for livet på grunn av strømstøt !
- De må ikke skade ledninger for gass, strøm, vann eller telekommunikasjon ved boring eller festing! I motsatt fall er det risiko for livet eller skade!
- Tilledningene må behandles forsiktig! De må legge disse slik at de ikke kan skades og at de heller ikke danner en risiko for å snuble. De må feste kablene tilstrekkelig. Kablene må ikke trekkes over skarpe kanter, og de må heller ikke presses eller klemmes på annen måte. I motsatt fall er det risiko for livet eller skade!
- De må ikke utsette apparatet for ild, varme eller langvarig temperaturpåvirking over +50 °C! I motsatt fall er det fare for livet på grunn av brann!
- De må ikke koble en fremmedspenning til tilkoblingsklemmene. I motsatt fall er det risiko for livet, skade eller brann!
- De må plugge nettapparatet fullstendig inn i stikkontakten ved nettilkobling! De må ikke ta på det med fuktige hender. I motsatt fall er det fare for livet på grunn av strømstøt!
- Innendørsstasjonen og nettapparatet må kun brukes i tørre rom! De må ikke utsette det for vanndråper eller vannsprut. Apparatene må kun rengjøres med en tørr og evt. kun litt fuktig fille. Apparatene må aldri senkes i vann. I motsatt fall er det fare for livet på grunn av strømstøt og brann!
- De må ikke tilkoble et skadet apparat (f.eks. transportskade) og i tilfelle skade må De dra ut nettstrømforsyningen omgående! Dra nettapparatet ut av stikkontakten. Skadene må omgående repareres av en fagmann. I motsatt fall er det fare for livet på grunn av strømstøt!

⚠ **Obs!**

- Anlegget må kun drives med 15 V ⎓ DC fra det medleverte nettapparatet. Før De kobler apparatet til nettet må De være sikker på at nettstrømmen er forskriftsmessig forsynt med 230 AC ~ , 50 Hz og med en forskriftsmessig sikring.
- Apparatene og kablene må beskyttes mot sterke magnetiske eller elektriske felt samt mot sterke mekaniske belastninger og rystelser!
- Reparasjoner må kun utføres av autorisert og skolert fagpersonal! I motsatt fall er det fare for skade på grunn av feil bruk som medfører tap av garantien!

Planlegge monteringen

Pass på følgende punkter:

Utendørsstasjon:

- Beskytt utendørsstasjonen så godt som mulig mot direkte regn.
- Utendørsstasjonen monteres i en slik høyde at besøkende kan rekke ringeklokken uten problemer og at den besøkendes ansikt registreres av kameraet. Ta også hensyn til barnas kroppshøyde. Kameraet har en vertikal registreringsvinkel på ca. 48°.
- Utendørsstasjonen festes vanligvis ved siden av inngangsdøren. Pass på at ansiktet til besøkeren som står foran døren, kan ses på skjermen. Kameraet har en registreringsvinkel på ca. 64°. Evt. bruker De i tillegg den medleverte vinkelsokkelen for å justere utendørsstasjonen horisontalt.
- De må feste utendørsstasjonen slik at det helst ikke faller direkte lys på objektivåpningen. Unngå sterkt motlys bak den besøkende: Dette gjør at personen ser mørkere ut. Det er best å kontrollere kamerabildet før monteringen. Til dette tar De apparatet i bruk og holder utendørsstasjonen på det ønskete stedet. Ved behov endrer De posisjonen til De har funnet det optimale bildeutsnittet. Husk også at solen ikke står hele tiden i samme posisjon.
- Det må finnes en egnet kabelgjennomføringsmulighet, også til den valgfrie elektriske døråpneren.

Innendørsstasjon

- Innendørsstasjonen monteres på veggen på et sentralt sted inne i huset, f.eks. i gangen. Sørg for at ringetonen høres i hele huset.
- Høres ikke ringetonen godt nok så kan det tilkobles en ekstra aktiv-høyttaler.
- Fest innendørsstasjonen i ansiktshøye slik at de kan se på monitoren og kommunisere via callinganlegget. Synsretninger direkte mot monitoren eller litt nedover på monitoren er best egnet. Ta hensyn til kroppshøyden av alle som bor i huset, også barn, når monteringshøyden bestemmes.
- Sørg for at stikkontakten for nettstrømforsyningen er innenfor nettapparatkabelens rekkevidde.

- Ta hensyn til lengden til den nødvendige forbindelseskabelen til utendørsstasjonen. Den maksimale lengden utgjør 75 m. Evt. kan det brukes en egnet kabel som allerede er der (ledertverrsnitt minst 0,75 mm², lengde maks. 75 m). En 15 m lang kabel er i leveringen. Unngå å legge forbindelseskabelen direkte ved siden av strømførende ledninger, fordi dette innskrenker bilde- og lydkvaliteten.

Kontrollere funksjonen

- Ta apparatene ut av forpakningen og fjern alle plastforpakningene.
- Legg forbindelseskabelen [14] provisorisk fra innendørsstasjonens tenkte monteringsstedet til utendørsstasjonens tenkte monteringssted.
- Koble utendørsstasjonens [1] med forbindelseskabelen til innendørsstasjonens [2] tilsvarende koblingsskjemaet (s. bilde I).
- Evt. kobler De en valgfri døråpner [62] (ikke i leveringen) med en kabel med to ledere (ikke i leveringen) i henhold til koblingsskjemaet (s. bilde I) til utendørsstasjonen.
- Koble lavspenningsstrømpluggen [13] til koblingen [50].
- Plugg nettapparatet [12] inn i stikkontakten.
- Kontroller funksjonen (se kapittel "Betjening").
- Kontroller bildeutsnittet.
- Optimer apparatenes plassering.
- Dra nettapparatet ut av stikkontakten.
- Løsne også alle andre forbindelser.
- Nå fortsetter De med veggmonteringen.

Forberede veggmonteringen

- Legg kablene mellom innendørs- og utendørsstasjonen:

  langs med veggen

  - Før forbindelseskabelen [14] og evt. en kabel med to ledere for en valgfri døråpner langs med veggen (lagt på puss hhv. i veggslissene).

  gjennom veggen

  - Til dette borer De et tilsvarende kabelføringshull (Ø minst 8 mm) direkte bak veggholderens kabelgjennomføring [29 hhv. 46] til utendørs- hhv. innendørsstasjon eller evt. bak vinkelsokkelens kabelgjennomføring [32].
  - Legg forbindelseskabelen og evt. en kabel med to ledere for en valgfri døråpner gjennom kabelføringshullet. Planlegg tilstrekkelig kabellengde for koblingen til stasjonene.

Utendørsstasjon / innendørsstasjon: Montering med veggholder (s. bildene D og H)

- Hold veggholderen [3 hhv. 16] til det ønskete monteringsstedet og marker med en blyant de fire borehullene på veggen. Ved leggingen av kabelen gjennom veggen må De passe på at kabelgjennomføringen [29 hhv. 46] ligger over kabelføringshullet.
- Bor de 4 hullene (Ø 5 mm).
- Ved leggingen av kabelen gjennom veggen føres kablene gjennom kabelgjennomføringen til den tilsvarende veggholderen.
- Fest veggholderen ved hjelp av de fire monteringsskruene [9 hhv.10] og fire plugger [8 hhv. 11] gjennom hullene i veggen.

Utendørsstasjon: Montering med veggholder og vinkelsokkel (s. bilde E)

Vinkelsokkelen endrer utendørsstasjonens horisontale justering med 30°. Ved å snu den kan De montere den på høyre eller venstre side av døren.

- Hold vinkelsokkelen [15] til det ønskete monteringsstedet og marker med en blyant de fire borehullene på veggen.
- Bor de 4 hullene (Ø 5 mm).
- Ved leggingen av kabelen gjennom veggen føres kablene gjennom veggholderens og vinkelsokkelens [29 / 32] kabelgjennomføring.
- Fest veggholderen ved hjelp av de fire monteringsskruene [10] og plugger [11] gjennom hullene i veggen.
- Fest veggholderen [16] med de fire festeskruene [5] på vinkelsokkelen.

Innendørsstasjon: Henges uten veggholder på veggen

Innendørsstasjonen kan også henges på opphengshullene [49].

- Bor to borehull på det ønskete monteringsstedet. (Ø 5 mm) i en horisontal avstand på 4,6 cm.
- Fest to plugger [8] i borehullene.
- Fest to monteringsskruer [9] slik i borehullene at skruehodene stikker ca. 5 mm ut av hullene.

Tilkoblinger

Utendørsstasjonen kobles til innendørsstasjonen

- Skur ut de fire skruene på utendørsstasjonens [23] klemmetildekning.
- Løft ut klemmetildekningen på lasken [26]
- Skriv navnet på navneskiltet:
  - Dra navneskiltet [61] helt ut av slissen.
  - Skriv navnet på navneskiltet. Husk her at kun 4 cm er synlige.
  - Skyv det tilbake i slissen helt til det butter.
- Med en spiss gjenstand lager De forsiktig et hull i et av tetningsproppens [24] gitte bruddsteder.
- Før forbindelseskabelen [14] gjennom dette hullet.
- Lag evt. et annet hul for kabelen til en valgfri døråpner, og før denne kabelen gjennom dette hullet.
- Koble tilkoblingskabelen [14] til utendørsstasjonens [59, 60] og innendørsstasjonens [55, 60] koblinger i henhold til koblingsskjemaet (s. bilde I). Ta hensyn til ledermerking og polariteten (A til A, B il B).
- Tilkoble evt. en valgfri døråpner [62] (s. neste kapitel).
- Fest klemmetildekningen igjen på utendørsstasjonen.

Tilkoble en valgfri døråpner

- Monter evt. en valgfri døråpner [62] (ikke i leveringen) i henhold til produsentens anvisning på ønsket monteringssted.
- Koble den med en kabel med to ledere (polaritetsuavhengig) i henhold til koblingsskjema (s. bilde I) til utendørsstasjonens koblinger [57] og [58].

Valgfri aktiv-høyttaler tilkobles

- Koble en valgfri aktiv-høyttaler [48] (ikke i leveringen), f eks. en pc-høyttaøer, med en kabel med to ledere i henhold til koblingsskjema (s. bilde I) til innendørsstasjonens koblinger [53] og [54]. Ved koblingen må De passe på polariteten som er oppgitt i aktiv.

Nettapparatet kobles til innendørsstasjonen

- Koble lavspenningsstrømpluggen [13] til koblingen [50].

Ferdigstille veggmonteringen

Ferdigmontere utendørsstasjon

- Ved kabelføring langs med veggen: Før alle tilkoblede kabler gjennom kabelgjennomføringen[25].
- Skyv utendørsstasjonen [1] nedenfra på skrå inn i veggholderen og trykk den inn så den passer helt eksakt.
- Fest utendørsstasjonen med to av festeskruene [4] gjennom de to hullene [30] på veggholderen.

Ferdigmonere innendørsstasjon

Skru på veggen

- Ved kabelføring gjennom veggen: Legg forbindelseskabelen [14] i kabelgjennomføringen [51] oppover. Forbindelseskabelen og nettapparatkabelen blir gjennom.
- Ved kabelføring langs med veggen: Legg nettapparatkabelen i kabelgjennomføringen [51].
- Skyv innendørsstasjonen [2] nedenfra på skrå inn i veggholderen og trykk den inn så den passer helt eksakt.
- Fest innendørsstasjonen med en av festeskruene [4] gjennom hullet [47] på veggholderen.

Henge på veggen

- Heng innendørsstasjonen [2] med de to hengehullene [49] på de to skruehodene som stikker ut av veggen.

Igangkjøring

- Plugg nettapparatet [12] inn i en stikkontakt. Driftsdisplayet [35] lyser grønt og navneskiltet [20] belyses bakfra.
- Fjern beskyttelsesfolien fra monitoren [33].

Video-calling-anlegget er nå driftsklart.

Betjening

En besøkende trykker på ringeklokken [21] på utendørsstasjonen. På innendørsstasjonen høres en ringetone. Kamerabildet vises på monitoren [33] og drifts-anvisningen [35] lyser rødt. På innendørsstasjonen høres nå det som sies på utendørsstasjonen.

Trykker den besøkende på nytt på ringeklokken, høres ringetonen på nytt.

- For å snakke med den besøkende trykker De taletasten [36]. Taletastens LED blinker blått.
- Snakk nå inn i mikrofonen [39]. Den besøkende hører Dem gjennom utendørsstasjonens høyttaler [19] og kan ved hjelp av utendørsstasjonens mikrofon [22] snakke med Dem. De hører den besøkende ved hjelp av innendørsstasjonens høyttaler [34].
- For å avslute samtalen trykker De på nytt på taletasten , for øvrig avsluttes samtalen automatisk etter ca. 4 minutter. Taletastens LED blinker ikke lenger og monitorbildet slokner.

Skulle De ikke reagere når den besøkende ringer på, slokner monitorbildet etter ca. 60 sekunder.

Henvisning

De kan kun starte talefunksjonen når monitorbildet er slått på.

Via en tilkoblet aktiv-høyttaler gjengis ringetonen og samtalen. Hvis aktiv-høttaleren har en regulator, så kan lydstyrken reguleres uavhengig av innendørsstasjonens lydstyrke.

Døråpner (valgfri)

Hvis det er tilkoblet en døråpner, kan De frigjøre doren / porten på følgende måte:

Arreterende døråpner

Ved en arreterende døråpner frigjøres den etter impulsen.

- Trykk på døråpnertasten [37]. Porten hhv. døren låses igjen etter at den har blitt åpnet og lukket.

Ikke arreterende døråpner

- Trykk så lenge på døråpnertaste [37] til den besøkende har åpnet døren. Muligheten til å åpne varer så lenge De trykker på tasten.
- Slipp døråpnertasten og døråpneren stenger umiddelbart.

Mens døråpnertasten trykkes, blinker døråpnertastens LED blått i ca. 2 sekunder, monitorbildet slokner kort, det vises kort "NO SIGNAL" på monitoren og navneskiltet belyses ikke.

Henvisning

Det er kun mulig å åpne døren /porten når monitorbildet er slått på

Slå monitorbildet på og av

- For å se kamerabildet trykker på De monitortasten [38]. Kamerabildet vises på monitoren og drifts-anvisningen [35] lyser rødt.
- Ved å trykk på nytt på monitortasten eller automatisk etter ca. 60 sekunder slokner monitorbildet, og drifts-displayet lyser igjen grønt.

Innstillinger

Innstille monitorbilde

Innstillingene kan kun gjøres når monitorbildet er slått på.

- Trykk på monitortasten [38].
- Trykk på bildeinnstillingstasten [42] én gang, på monitoren vises innstillingsmenyen.
- Ved å trykke på nytt på bildeinnstillingstasten kommer De til neste menypunkt (det aktuelle menypunktet er rosa), hhv. etter det siste menypunktet slokner innstillingsmenyen. Den tilsvarende innstillingsverdien vises numerisk og grafisk som bjelker.
- Ved å trykke tastene + [41] og – [40] kan De endre innstillingsverdien i det aktuelle menypunktet.

BRIGHTNESS:	Lyshet (0 til 100)
CONTRAST:	Kontrast (0 til 100)
SHARPNESS:	Bildeskarphet (0 til 6)
COLOR:	Fargemetning (0 bis 100)
HUE:	Fargetone (0 til 100); ved innstilling PAL ikke aktiv
VIDEO:	NTSC eller PAL innstill PAL

Innstillingsmenyen slokner automatisk etter ca. 10 sekunder, hvis det ikke jobbes i menyen, men senest ca. 60 sekunder etter at monitorbildet slokner.

Råd!

For å ha nok tid til innstillingen, trykker De, etter at monitoren er slått på, taletasten [36], fordi monitorbildet da er på i ca. 4 minutter.

Innstille ringetonens lydstyrke på innendørsstasjonen

I 2 trinn

- For å få en lavere ringetone setter De lydstyrkebryteren [44] på "-", for å få en høyere ringetone setter De den på "+".

Trinnløs

- Slå på monitoren med monitortasten [38]
- For å innstille ringe- taletonen på høyt trykker De lydstyrketasten + [41], for å innstille den på lavt trykker De lydstyrketasten – [40] (innstillingsverdien vises på monitoren: kan innstilles mellom 0 og 100).

Velge ringetone

Med ringetonebryteren 1/2/3 [43] kan De velge én av tre ringetoner.

- Sett ringetonebryteren i én av de tre posisjonene.

Posisjon 1:	2x "ding-dong"
Posisjon 2:	Lite tonefølge
Posisjon 3:	Stor tonefølge "Til Elise"

Vedlikehold + rengjøring

- Apparatet er vedlikeholdsfritt.
- Kontroller regelmessig den tekniske sikkerheten og funksjonen.
- Bruk en tørr fille til rengjøring av overflatene. Ved sterk tilsmussing rengjør De overflaten med en myk, litt fuktig fille som ikke loer og uten rengjøringsmidler.
- Høyttalernes [19 hhv. 34] slisser rengjøres med en tørr pensel.

Avfallshåndtering

Forpakningsmaterial og utbrukte apparatet må ikke kastes, men tilføres resirkuleringen. Spør i kommunen etter nærmeste miljøstasjon.

Garanti

Ved kjøp av dette produktet får De en garanti på 3 år fra kjøpsdatoen. De må ta godt vare på kvitteringen som kjøpsbevis. Ved et garantitilfelle må De ta kontakt med serviceavdelingen i Deres butikk. Kun på denne måten kan det garanteres at produktet kan sendes kostnadsfritt. Denne garantien gjelder kun for førstekjøperen og kan ikke overføres. Garantiytelsen gjelder for øvrig kun for material- og fabrikasjonsfeil. Denne gjelder ikke for slitedeler eller for skader på skjøre deler. Produktet er kun til privat og ikke til profesjonelt bruk. Ved feil bruk eller ikke forskriftsmessig behandling, bruk av makt, eller ved inngrep som ikke er utført av servicestedet, opphører garantien. Deres lovmessige rettigheter innskrenkes ikke av denne garantien.

Service

Informasjon til problemløsning finner De på Internett under www.dexaplan.com Ved spørsmål tar De kontakt pr. e-post (service@dexaplan.de) eller pr. telefon (NO 06716 / 41 50 mandag-fredag 9.00 17.00) med vår serviceavdeling. Der får De all nødvendig informasjon ved spørsmål ang. service og retursending etc.

Dexaplan GmbH
Paul-Böhringer-Str. 3
D - 74229 Oedheim



Redaksjon avsluttet 12/10/2007
Ident-nr.: 12-10-2007-VT 623-GBDKNO-L73c

Feilretting

Feilretting	Årsak	Feilretting
Intet bilde vises, driftsanvisningen lyser ikke	Strømforsyningen er avbrutt	Kontroller strømforsyningen
	Sikringen er ødelagt	Dra ut sikringsholderen [52] fra innendørsstasjonens bakside og erstatt sikringen med en lik sikring (1 reservesikring medleveres)
Etter at ringetasten har blitt trykket skjer det ingenting, etter et monitortasten har blitt trykket vises "NO SIGNAL" på monitoren og driftsanvisningen lyser rødt	Polariteten i forbindelsen mellom utendørsstasjonen og innendørsstasjonen er feil	Korriger forbindelsens polaritet
	Forbindelsen mellom utendørsstasjonen og innendørsstasjonen er avbrutt	Vennligst kontroller at forbindelsen finnes og at den er gjennomført riktig
Etter at monitortasten eller ringetasten har blitt trykket vises "NO SIGNAL" på monitoren og driftsanvisningen lyser rødt	Kabelen er for lang eller har en for liten diameter	Bruk en egnet kabel (ledertverrsnitt minst 0,75 mm^2, lengde maks. 75 m)
Etter at ringetasten har blitt trykket vises intet bilde, LED-displayet lyser grønt	Innstillingene fremkaller et "svart" bilde.	Innstillingene endres i innstillingsmenyen
Det høres en pipetone	Dette oppstår på grunn av en akustisk tilbakekopling	Plasser innendørs- og utendørsstasjonen i lengre
		avstand fra hverandre Juster lydstyrken på innendørsstasjonen nedover
Ingen tone	Lydstyrken på innendørsstasjonen er innstilt for lavt	Juster lydstyrken på innendørsstasjonen
	Strømforsyningen er avbrutt	Kontroller strømforsyningen
	Forbindelsen mellom utendørsstasjonen og innendørsstasjonen er avbrutt	Vennligst kontroller at forbindelsen finnes og at den er gjennomført riktig
	Polariteten i forbindelsen mellom utendørsstasjonen og innendørsstasjonen er feil	Korriger forbindelsens polaritet
Bildet vises i sort/hvit og flimrer evt.	Videosignalet er ikke riktig koblet	Slå monitoren av og på med monitortasten [38].
	Feil videosystem er innstilt	Innstill systemet på PAL
Mørkt monitorbilde i skumringen / mørket	Utendørsstasjonen trenger ekstra lys for å kunne vise et bra bilde	Installer en tilleggsbelysning
Også i dagslys er bildet for mørkt	Deres synsvinkel på monitoren er ugunstig	Endre innendørsstasjonens monteringhøyde eller juster monitorlyset
Monitorbildet viser en lys bakgrunn, den besøkende derimot er mørk	For mye motlys i bakgrunnen	Installer en ekstra belysning eller endre utendørsstasjonens monteringssted